

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
11. Oktober 2001 (11.10.2001)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 01/74820 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: C07D 491/10,  
307/94, A61K 31/55, 31/343, A61P 25/28

Gartengasse 21/5, A-7035 Steinbrunn (AT). WELZIG,  
Stefan [AT/AT]; Schillgasse 27/10, A-1210 Wien (AT).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/AT01/00082

(74) Anwälte: BEER, Manfred usw.; Lindengasse 8, A-1070  
Wien (AT).

(22) Internationales Anmeldedatum:  
22. März 2001 (22.03.2001)

(81) Bestimmungsstaaten (*national*): AE, AL, AM, AT, AU,  
AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CU, CZ, DE, DK,  
EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN,  
IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV,  
MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU,  
SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US,  
UZ, VN, YU, ZA, ZW.

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
A 546/2000 31. März 2000 (31.03.2000) AT  
A 238/2001 15. Februar 2001 (15.02.2001) AT

(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): ARIPO-Patent (GH,  
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW),  
eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,  
TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK,  
ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR),  
OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML,  
MR, NE, SN, TD, TG).

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  
von US): SANOCHEMIA PHARMAZEUTIKA AK-  
TIEGESELLSCHAFT [AT/AT]; Boltzmanngasse 11,  
A-1090 Wien (AT).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): JORDIS, Ulrich  
[AT/AT]; Hofzeile 6, A-1190 Wien (AT). FRÖHLICH,  
Johannes [AT/AT]; Raitlstrasse 93, A-2392 Dornach im  
Wienerwald (AT). TREU, Matthias [AT/AT]; Wagramer-  
strasse 25/3/46, A-1220 Wien (AT). HIRNSCHALL,  
Manfred [AT/AT]; Ribarzgasse 15, A-1160 Wien (AT).  
CZOLLNER, Laszlo [AT/AT]; Wiener Neustädterstrasse  
28, A-2490 Ebenfurth (AT). KÄLZ, Beate [AT/AT];

**Veröffentlicht:**

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden  
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen  
eintreffen

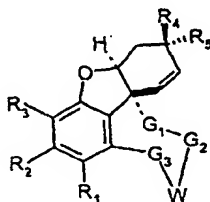
Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes, und der anderen  
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on  
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe  
der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: NOVEL DERIVATIVES AND ANALOGUES OF GALANTHAMIN

(54) Bezeichnung: NEUE DERIVATE UND ANALOGA VON GALANTHAMIN

(57) Abstract: The invention relates to novel compounds of general formula (I).

(57) Zusammenfassung: Neue Verbindungen der allgemeinen Formel I.



(I)

WO 01/74820 A1